

本 工 事 数 量 集 計 表

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
道路改良		1.0	1	式	
構造物撤去工		1.0	1	式	
構造物取壊し工		1.0	1	式	
舗装版切断	アスファルト舗装版 t=15cm以下	5.60+9.65+1.70=17.0 17.0	17	m	
コンクリート切断	コンクリート舗装版 t=15cmを超え30cm以下	数量計算書より 4.2	4	m	
舗装版破碎（小規模）	アスファルト舗装版	数量計算書より 25.7	26	m2	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物、機械施工	数量計算書より 3.2	3	m3	
殻運搬	アスファルト殻	25.7*0.05=1.3 1.3	1	m3	
殻運搬	コンクリート殻（無筋）	数量計算書より 3.2	3	m3	
殻処分	アスファルト殻	25.7*0.05=1.3 1.3	1	m3	
殻処分	コンクリート殻（無筋）	数量計算書より 3.2	3	m3	
排水構造物工		1.0	1	式	
作業土工		1.0	1	式	
床掘り	土砂	数量計算書より 4.2	4	m3	
埋戻し	現場発生土	数量計算書より 2.5	3	m3	

本 工 事 数 量 集 計 表

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
残土処理工		1.0	1	式	
土砂等運搬	土砂	4.2-2.5=1.7 1.7	2	m3	
残土等処分	土砂	4.2-2.5=1.7 1.7	2	m3	
側溝工		1.0	1	式	
自由勾配側溝	横断用、500*500 普通目、T-25、滑り止め、ボルト固定、ゴム付	8.0	8	m	
集水枡・マンホール工		1.0	1	式	
プレキャスト集水枡	AS枡500*500*600 普通目、T-25、滑り止め、ボルト固定、ゴム付	1.0	1	箇所	
付帯工		1.0	1	式	
付帯工		1.0	1	式	
取付工1型	18-8-25(20)BB 差し筋 SD345 D13	2.0	2	箇所	
取付工2型	18-8-25(20)BB 鉄筋 SD345 D13	1.0	1	式	
舗装工		1.0	1	式	
アスファルト舗装工		1.0	1	式	
不陸整正	補足材有、粒度調整碎石(M-30)、 t=平均3cm	数量計算書より 22.1	22	m2	
下層路盤	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	数量計算書より 4.9	5	m2	
上層路盤	粒度調整碎石(M-30)、 t=10cm	数量計算書より 4.9	5	m2	
表層	再生密粒度アスコン(13) W=1.4m未満、t=5cm	数量計算書より 26.9	27	m2	

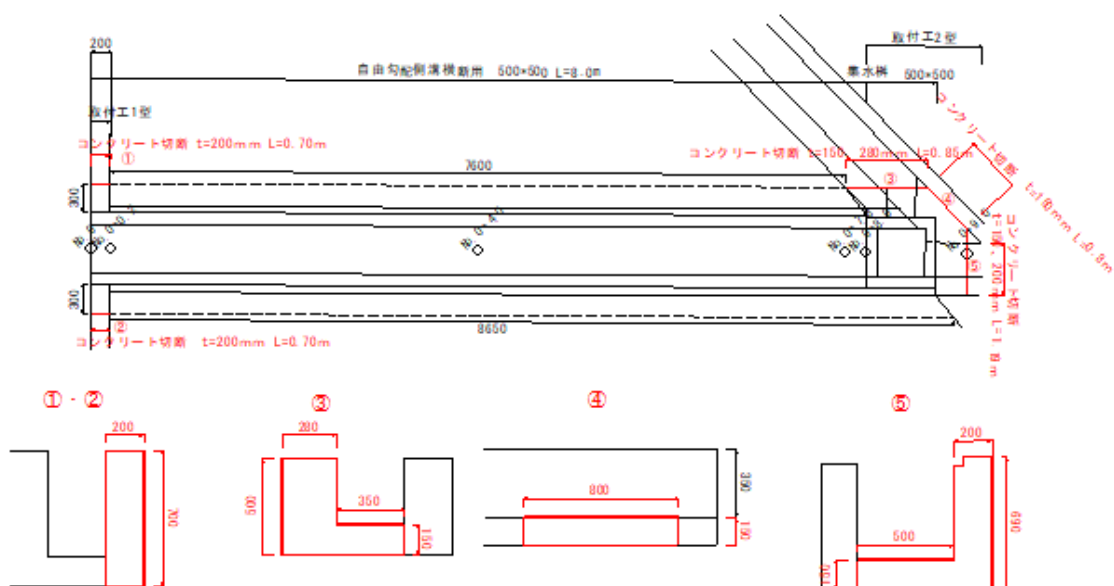
本 工 事 数 量 集 計 表

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
仮設工		1.0	1	式	
交通管理工		1.0	1	式	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	1.0	1	式	

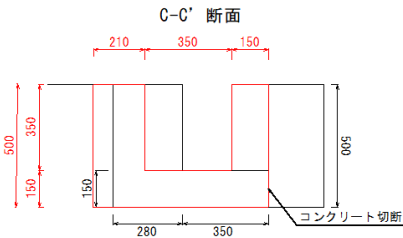
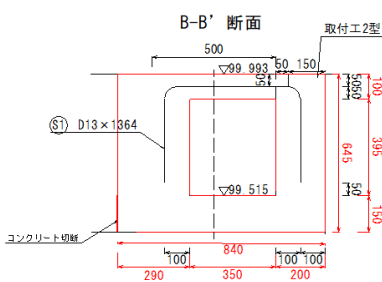
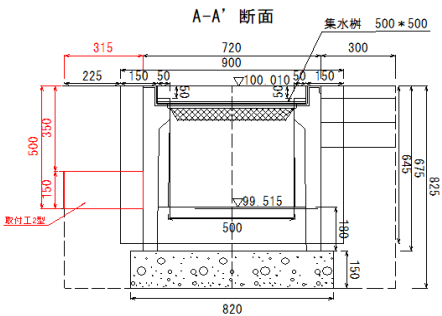
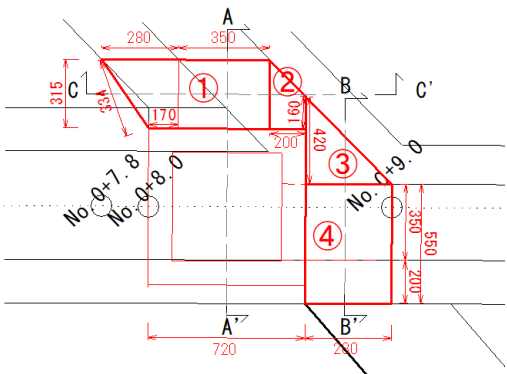
数 量 計 算 書

市道美浜東西1号線

測 点	区間距離	床掘			埋戻し								
		面 積	平 均 面 積	体 積	面 積	平 均 面 積	体 積	面 積	平均 面 積	平 積	面 積	平均 面 積	平 積
0 + 0.0		0.2											
0 + 0.2	0.2	0.2	0.20	0.0									
0 + 0.2'	0.0	0.5			0.3								
0 + 4.0	3.8	0.5	0.50	1.9	0.3	0.30	1.1						
0 + 7.8	3.8	0.5	0.50	1.9	0.3	0.30	1.1						
0 + 8.0	0.2	0.4	0.45	0.1	0.3	0.30	0.1						
0 + 8.0'	0.0	0.4			0.3								
0 + 8.7	0.7	0.4	0.40	0.3	0.3	0.30	0.2						
小 計	8.7			4.2			2.5						
合 計	8.7			4.2			2.5						

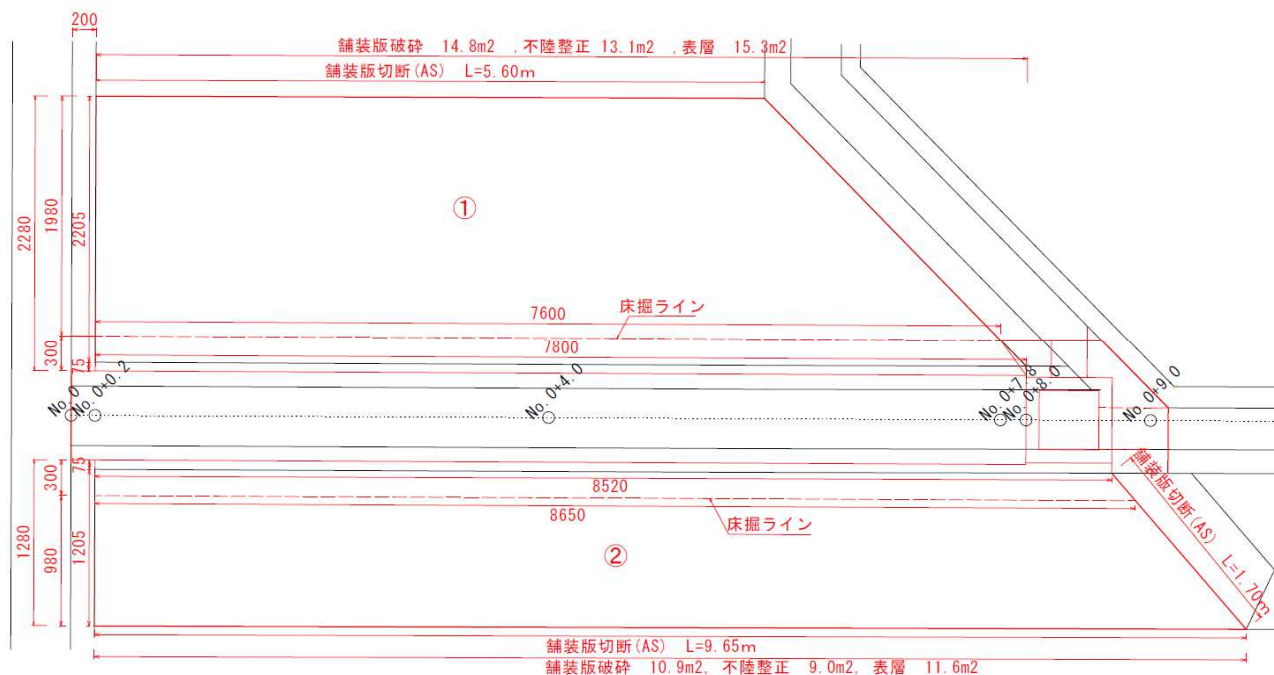
[illegible]

平面図



番号	算式	単位	数量	摘要
① 型枠	$0.334 \times 0.500 + 0.315 \times 0.500 = 0.3$	m2	0.3	
コンクリート	$1/2 \times (0.280 + 0.170) \times 0.315 \times 0.500 + 0.350 \times 0.315 \times 0.150 = 0.05$	m3	0.05	18-8-25(20)BB
② 型枠	$0.315 \times 0.500 = 0.2$	m2	0.2	
コンクリート	$1/2 \times (0.315 + 0.160) \times 0.200 \times 0.500 = 0.02$	m3	0.02	18-8-25(20)BB
③ 型枠	④で計上			
コンクリート	$1/2 \times 0.420 \times 0.280 \times 0.645 = 0.04$	m3	0.04	18-8-25(20)BB
④ 型枠	$(0.350 + 0.545 + 0.545) \times 0.280 = 0.4$	m2	0.4	
コンクリート	$0.280 \times 0.550 \times 0.645 - 0.280 \times 0.350 \times 0.395 = 0.06$	m3	0.06	18-8-25(20)BB
合計 型枠	$0.3 + 0.2 + 0.4 = 0.9$	m2	0.9	
コンクリート	$0.05 + 0.02 + 0.04 + 0.06 = 0.2$	m3	0.2	18-8-25(20)BB
鉄筋 SD345 D13	$0.995 \times 1.298 / 1000 = 0.001$	t	0.001	

舗装版破碎、不陸整正、下層路盤・上層路盤、表層 No. 7



番号	算式	単位	数量	摘要
舗装版破碎 ①	$((5.60+7.80)/2)*2.205=14.8$	m ²	14.8	
②	$((8.52+9.65)/2)*1.205=10.9$	m ²	10.9	
計	$14.8+10.9=25.7$	m ²	25.7	
不陸整正				
①	$((5.60+7.60)/2)*1.98=13.1$	m ²	13.1	
②	$((8.65+9.65)/2)*0.98=9.0$	m ²	9.0	
計	$13.1+9.0=22.1$	m ²	22.1	
下層路盤・上層路盤				
①	$((7.60+7.80)/2)*0.30=2.3$	m ²	2.3	
②	$8.52*0.075+((8.52+8.65)/2)*0.225=2.6$	m ²	2.6	
計	$2.3+2.6=4.9$	m ²	4.9	
表層				
①	$((5.60+7.80)/2)*2.28=15.3$	m ²	15.3	再生密粒度AS(13)
②	$8.52*0.075+((8.52+9.65)/2)*1.205=11.6$	m ²	11.6	再生密粒度AS(13)
計	$15.3+11.6=26.9$	m ²	26.9	再生密粒度AS(13)